

## VORTRÄGE

**Donnerstag, 14. Dezember 2017 15:00 bis 16:00**, WPI Seminarraum 08.135, OMP 1

**didaktischer Vortrag im Rahmen der Habilitation: Dietmar Ölz (School of Mathematics and Physics, Univ. of Queensland): "Multiple scale expansion"**

Org: C. Schmeiser

[https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user\\_upload/f\\_mathematik/Vortraege/2017\\_18/E\\_inladung\\_did.Vortrag\\_Oelz.pdf](https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/f_mathematik/Vortraege/2017_18/E_inladung_did.Vortrag_Oelz.pdf)

**Montag, 11. Dezember 2017 09:00 bis Mittwoch, 13. Dezember 2017 12:40**, ESI, Boltzmann

Lecture Hall, Boltzmannngasse 9/2,1090 Wien

**ESI/CECAM Workshop: "Physics and Chemistry at Fluid/Fluid Interfaces"**

Org: P. Jedlovsky (Eszterházy Károly U, Eger), M. Sega (U Vienna)

[https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user\\_upload/f\\_mathematik/Vortraege/2017\\_18/ESI.pdf](https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/f_mathematik/Vortraege/2017_18/ESI.pdf)

**Dienstag, 12. Dezember 2017 14:00 bis 15:00**, Fakultät für Physik, Erwin Schrödinger-Hörsaal,

Boltzmanng. 5, 5. St., 1090 Wien

**SE Mathematische Physik: Philip Hacker (TU Wien): "Soft hairy warped black hole entropy"**

Org: D. Grumiller, S. Fredenhagen

[https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user\\_upload/f\\_mathematik/Vortraege/2017\\_18/SEminareinladung\\_Mathematik\\_Hacker\\_12Dez2017.pdf](https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/f_mathematik/Vortraege/2017_18/SEminareinladung_Mathematik_Hacker_12Dez2017.pdf)

**Dienstag, 12. Dezember 2017 15:00 bis 17:00**, BZ 9, 9.OG, OMP1

**SE AG Biomathematik: Peter Bednarik (WU Wien): "Competition promotes helping behavior through indirect reciprocity"**

Org: J. Hermisson, R. Bürger

<http://homepage.univie.ac.at/Reinhard.Buerger/AGBio.html>

**Dienstag, 12. Dezember 2017 15:00 bis 15:45**, HS 2, EG, OMP 1

**PDE Afternoon: Lucia De Luca (SISSA, Italy): "Variational analysis for dipoles of topological singularities in two dimensions"**

Org: SFB, DK

<https://www.univie.ac.at/sfb65/public/events/details/?type=1&id=27>

**Dienstag, 12. Dezember 2017 15:15 bis 17:00**, SR 09, 2. OG, OMP 1

**Geometry and Analysis on Groups Research SE: Alexander Bors (Univ. Salzburg/Western Australia): "Fibers of word maps and composition factors"**

Org: G. Arzhantseva, Ch. Cashen

<http://www.mat.univie.ac.at/~gagt/abstracts/171212.html>

**Dienstag, 12. Dezember 2017 15:15 bis 16:45**, Dissertantenraum, Freihaus, Turm A, 8. OG.,

Wiedner Hauptstr. 8-10, 1040 Wien

**AG Diskrete Mathematik: Clement Requile (Univ. Linz): "Enumeration of labeled 4-regular planar graphs"**

Org: M. Drmota

<http://dmg.tuwien.ac.at/nfn/agdm.html>

**Dienstag, 12. Dezember 2017 16:00 bis 16:30**, WPI Seminarraum 08.135, OMP 1

**PDE Afternoon: Stefan Portisch (TU Wien): "A Novel Approach to Dimension Reduction in Enzyme Kinetics"**

Org: SBF, DK

<https://www.univie.ac.at/sfb65/public/events/details/?type=1&id=28>

**Dienstag, 12. Dezember 2017 16:15 bis 17:15**, Fakultät für Physik, Erwin Schrödinger-Hörsaal, Boltzmannng. 5, 5. St., 1090 Wien

**Teilchenphysik SE: Michael Rauch (KIT): "Vector-Boson Fusion and Scattering"**

Org: H. Neufeld, S. Plätzer

[https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user\\_upload/f\\_mathematik/Vortraege/2017\\_18/SeminareinladungTeilchenphysik\\_Rauch\\_12Dez2017.pdf](https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/f_mathematik/Vortraege/2017_18/SeminareinladungTeilchenphysik_Rauch_12Dez2017.pdf)

**Dienstag, 12. Dezember 2017 16:30 bis 17:00**, WPI Seminarraum 08.135, OMP 1

**PDE Afternoon: David Melching (TU Wien): "Plasticity at small strains with nonlinear kinematic hardening"**

Org: SFB, DK

<https://www.univie.ac.at/sfb65/public/events/details/?type=1&id=29>

**Mittwoch, 13. Dezember 2017 11:30 bis 13:00**, HS 11, 2. OG, OMP 1

**NuHAG SE: Daniel Haider (Univ. Wien): "Adaptive multiwindow and multilayered Gabor expansions"**

Org: KH. Gröchenig

[http://www.univie.ac.at/nuhag-php/program/talks\\_details.php?id=3406](http://www.univie.ac.at/nuhag-php/program/talks_details.php?id=3406)

**Donnerstag, 14. Dezember 2017 15:00 bis 17:00**, BZ 9, 9.OG, OMP1

**Öffentliche Defensio : Jernej Cinc (U Wien): "Accessible points of some planar continua"**

Org: J. Hofbauer, H. Bruin, P. Raith u. J. Boronski

[https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user\\_upload/f\\_mathematik/Vortraege/2017\\_18/Cinc-1.pdf](https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/f_mathematik/Vortraege/2017_18/Cinc-1.pdf)

**Donnerstag, 14. Dezember 2017 16:00 bis 18:00**, KGRC, lecture room, Währinger Str. 25, 1090 Wien

**KGRC SE: Moritz Müller (KGRC): "On the relative strength of finitary combinatorial principles"**

Org: KGRC

[http://www.logic.univie.ac.at/2017/Talk\\_12-14\\_a.html](http://www.logic.univie.ac.at/2017/Talk_12-14_a.html)

**Donnerstag, 14. Dezember 2017 16:30 bis 18:00**, SR 11, 2.OG, OMP 1

**Vienna SE in Mathematical Finance and Probability: Ilya Molchanov (Univ. of Bern): "The semigroup of metric measure spaces and its infinitely diversible measure"**

<https://fam.tuwien.ac.at/events/vs-mfp/>